Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 10/790,253 AGUERA Y ARCAS, BLAISE Examiner Art Unit Peter-Anthony Pappas 2671 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal N Α 0 Restricted **Allowed** Interference Objected

1 	Final	Origin	2/10/0										Fina	Origin											Fina	Origin									
102						_	_		_	L	<u> </u>				\dashv				Н	-	4	_					+	+	4		_	-		4	_
3		$\overline{}$		-	_		_	⊢	⊢	\vdash	⊢	1	\vdash		\dashv	-		_		\dashv	-	-					+	+	+		┥	\dashv	\dashv	\dashv	
4 			-				⊢	⊢	<u> </u>	-	├	ł	<u> </u>		\dashv	_	_	_		-		\dashv	-				-	+	+	\dashv	\dashv	ᅱ	-1	\dashv	-
S			_			_			_	<u> </u>	├	ł	\vdash			_	-	-	Н	-	\dashv	-	Н				+	-	4	\dashv		ᅱ	-	-	
6			\dashv	_	_	_	⊢	-	 	-	-	ł	<u> </u>						Н	4	-		Н				+	+	-	-	\vdash	\dashv	-	\dashv	
10			-				1	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	ł	<u> </u>		-				Н	-	\dashv	_	_				+	+	-	\dashv		\dashv	\dashv	-	\dashv
8			-				!		<u> </u>	-	⊬	1	<u> </u>		\dashv		\vdash	_	Н	\dashv	\dashv		_				+	+	4		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
9			$\overline{}$				_		<u> </u>	-	├	1	├—		-		Ш	-	-	-	-	_					+	+	\dashv	_	-		-	\dashv	\dashv
10 -			_	_		!	-		_		₩	ł	<u> </u>		\dashv		\blacksquare	_	\dashv	-			_				+	+	-				\dashv	\dashv	
111						_	-	H		⊢	⊢	-	<u> </u>					_	-	\dashv	\dashv	-	_				+	+	+	-		\dashv	\dashv	+	-
12			_			-		⊢	\vdash	\vdash	⊬	{							-	\dashv	\dashv		\vdash		<u> </u>		+	┽	-	-		\dashv	\dashv	+	\dashv
13			-					├	├	⊢	⊢	┨	 -		\dashv		-		Н	\dashv	-		\vdash		 			-+-	-	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
14			-		-	┝	-	\vdash	⊢	\vdash	┢	ł			\dashv		\vdash		-	\dashv	-	-	H		-		┿	╁	-	-		\dashv	\dashv	\dashv	
15		13	$\overline{}$					├	├─	\vdash	⊢	ł	\vdash				\vdash	-	-	\dashv	_		Н				+	╁	+	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-
16			$\overline{}$	_	_	 	_	┢	⊢	⊢	⊢	ł	\vdash		\dashv		Н	_	-	\dashv	-	-	Н				+	+	\dashv	-	\dashv	\dashv	-+	+	-
17					_	⊢		-	-	-	-	ł	\vdash		-	-	Н		-	\dashv	-		H				+	+	\dashv	-	\vdash	\dashv	-+	\dashv	\dashv
18 .			_	-	-	-	-	┢╾	⊢	\vdash	-	ł	<u> </u>		\dashv	-	_	_		\dashv	\dashv	\vdash	H				+	+	-		\dashv	\dashv		\dashv	\dashv
19 -			-	-	-	-	-	╁	⊢	\vdash	-	ł			\dashv	_	-	-	Н	\dashv	\dashv		Н		_		+	+	┪				+	\dashv	\dashv
120			-	-		-	┢─	\vdash	⊢	\vdash	-	1	<u> </u>				-	H	H	-	\dashv	Н	\vdash				+	╅	ᅦ	_		-	\dashv	\dashv	\dashv
1			_	\vdash		-	H	┢	┢	┢	\vdash	1			\dashv		\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv		-	1	_		+	+	┪	Ť			\dashv	\dashv	\dashv
22 =			$\overline{}$		_	-	\vdash	\vdash	-	╁	-	1	-						Н	\dashv			H	ł			+	\pm	┪	-	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv
23 -			_	-	-	-	╁╾	-	\vdash	╁╌	-	1			\dashv		-		Н	\dashv							+	Ŧ	┪				-	7	-
24 -			-	\vdash	-	-	╁─	-	╁╌╴	┼	-	1			\dashv		Н	-	\vdash	\vdash			\vdash	1			╅	+	7				\dashv	\dashv	\dashv
25 - 125 - 125 - 126 - 126 - 126 - 126 - 126 - 126 - 126 - 127 - 127 - 128 - 127 - 128 - 129 - 129 - 129 - 129 - 129 - 129 - 129 - 129 - 129 - 129 - 129 - 130 - 130 - 130 - 130 - 131 - 131 - 131 - 131 - 131 - 131 - 131 - 131 - 132 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 133 - 134 - 134 - 135 - 135 - 135 - 135 - 135 - 135 - 136 - 136 - 137 - 137 - 137 - 137 - 137 - 137 - 137 - 138 - 139 - 139 - 139 - 139 - 139 - 139 - 139 - 139 - 139 - 139 - 139 - 144 - 144 - 144 -			-		-	-	┢	┢	 	H	1-	1			\dashv					\dashv	_	-	-	i			+	\dashv	┪	\neg	\dashv	\neg	_	\dashv	_
26 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -		25	-	\vdash				\vdash				1			\neg	_		\vdash	Н	\dashv				ĺ		125	十	+	┪	-				┪	
27 -			-	\vdash	-	H	\vdash	\vdash	1	t		1			\neg	_			П	\dashv				i			1	\top	┪			\neg		_	
28 -		27			\vdash	lТ	l		T	\vdash	1	1			\neg				П	\neg	-					127	十		┪						
29 =			-		\vdash	\vdash				T		1															十	\top	7				寸	T	
30 = 80 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 136 137 136 137 137 137 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 1			=		Т	\vdash	\vdash			t	1	1												1			_	1	\neg				\neg		\neg
31 =			11			T	Τ	T	t	T	Π	1								\neg				1		130	\dashv	1	ヿ					T	
32 =					\vdash	\vdash	\vdash	†		T		1								\neg				1			7	\top	\neg						\neg
33 -			=		\vdash	\vdash		T	T	T	Т	1												1			7		╗					П	\neg
34 -		33	-			Г	Π			Τ	T	1												1			7							П	\Box
35 -			-									1												1		134	\neg	T	\neg				T	\neg	
36 -			•					T				1								\Box				1		135	Т								
37 -			-					Γ	Γ			1		86]		136		T							
38 -			•			Г		Т	П			1		87]		137		Т							
39 -			-					Γ				1		88]		138		\Box							
41 - 91 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 147 147 147 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 1			-]		89]		139							Ì		
42 =		40	•			Π	Г		Ι]		90]											
43 =		41	•]		91]		141									
44 =			=]		92]											
45 - 95 46 = 145 47 = 96 97 147 146 147 147 147 148 98 148 148 148 148 149 149		43	=]]											_]
45 - 95 46 = 145 47 = 96 97 147 147 147 98 148 148 148 99 149		44	=									1		94												144	\perp	\perp							_]
47 = 1 97 48 98 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		45	<u> </u>]												J											
47 = 97 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 1		46							L		\Box]]		146	\perp	\perp							
49 99 149 149		47	=]]					\Box				\prod	[
						匚	匚					1												1			\perp							_[_
		49							匚		乚	1		99								<u> </u>		1		149					\Box		_	\perp	_
		50			L_					L		J		100			乚	<u></u>	لــــا					J	L	150	_1_				Ш				